

超硬材料金刚石微粉W3.5

产品名称	超硬材料金刚石微粉W3.5
公司名称	郑州市立德实业有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:立德 型号:LIDE20150112 种类:多晶金刚石
公司地址	郑州市中原区航海西路街道道李村四组
联系电话	13800882650 13523499596

产品详情

人造金刚石微粉粒度目数对照表/技术参数

synthetic diamond powder mesh size table / technical parameters

中国标准china standard	国际标准 international standard	日本标准目数# said the standard mesh #	中国标准 chinastandard	国际标准 international standard	日本标准目数# said the standard mesh #
w0.2	0-0.2	80000目	w12	8-12	1600目
w0.25	0-0.25	60000目	w14	7-14	1500目
w0.5	0-0.5	30000目	w14	8-16	1300目
w1	0-1	15000目	w20-	10-20	1200目
w1.5	0-2	13000目	w20+	15-25	800目
w2.5	1-3	10000目	w28	20-30	700目
w3.5	2-4-	6500目	w28+	22-36	600目
w3.5	2-4	6000目	w40-	30-40	450目
w5	3-6	4000目	w40+	35-45	400目
w7	4-8	3000目	w50	36-54	400目
w10	4-9	2500目	w325/400	320	320目
w10	5-10	2000目	w270/325	280	280目

一般为w-0.5至w6-12用于抛光；w15-10至w22-36用于研磨；w12-22以粗者用于精磨

包装单位有:100克拉(20克)、300克拉(60克)、500克拉(100克)、1000克拉(200克)、2500克拉(500克),5000克拉(1000克)。

原理 ; principle;

人造金刚石微粉是将人造金刚石单晶经过特殊工艺处理加工而成的一种新型超硬超细磨料 ,

适用范围 ; scope of application;

它广泛应用于机械、轴承的滚珠及滚道,挤压模成形模及铸模,金相分析样品光学镜片碳化钨及金刚石拉丝模电子

航天、光学仪器、玻璃、陶瓷、石油、地质、军工等领域和部门,是研磨抛光硬质合金、陶瓷、宝玉石抛光、光学玻璃等高硬度材料的理想材料

产品优点advantages of powder

粒度规格齐全,范围包括纳米级、亚微米级、微米级尺寸金刚石及cbn产品。 选用优质金刚石为原料,保证微粉的高质量和稳定性能; 最优化的破碎、去除杂质和分级工艺; 窄粒度分布及超大尺寸控制,确保研磨抛光效率,避免异常划伤的发生; 超纯净度,主要杂质含量在50ppm以下;

依照iso9001:2000标准进行全过程质量控制体系,保证批次间稳定; 针对不同应用领域的客户制订产品标准; 完善的客户服务体系。

纯度高,粒度均匀,形状良好,表面光滑,杂质含量低

公司名称: 郑州立德实业有限公司

联系人: 张小姐

联系方式: 15639096808

本产品的品牌是立德,型号是LIDE20150112,种类是多晶金刚石,规格是各种规格,材质是金刚石,粒度是各种粒度(目),适用范围是研磨抛光